

# ABSTRACT ATTACHED

(19)日本国特許庁 (J P)

## (12) 公開特許公報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開平11-288

(43)公開日 平成11年(1999)1月6日

(51)Int.Cl.<sup>6</sup>

A 4 7 K 17/02

A 4 7 G 27/02

G 1 0 F 1/06

識別記号

1 0 1

F I

A 4 7 K 17/02

A 4 7 G 27/02

G 1 0 F 1/06

Z

1 0 1 C

N

審査請求 未請求 請求項の数1 書面 (全 3 頁)

(21)出願番号

特願平9-191749

(71)出願人 597102026

岩橋 由典

大阪府和泉市上代町776-1 鶴山台アーバンコンフォート 810号

(72)発明者 岩橋 由典

大阪府和泉市上代町776-1 鶴山台アーバンコンフォート 810号

(22)出願日

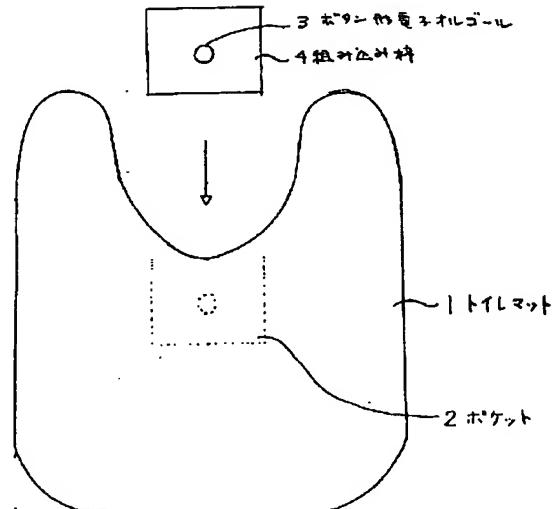
平成9年(1997)6月12日

(54)【発明の名称】 メロディが聞けるトイレマット

(57)【要約】

【課題】 家庭用トイレで簡単に快いメロディを聞く事ができ、また安価に製造できる快適トイレマットを提供する。

【構成】 バスルームマット(1)の背部にポケット(2)を設け、ポケット(2)に、ボタン形電子オルゴール(3)の組み込み枠(4)をさし込む事を特徴とする。



## 【特許請求の範囲】

【請求項1】 トイレマット(1)の背部にポケット(2)を設ける。ポケット(2)に、ボタン形電子オルゴール(3)の組み込み枠(4)をさし込む。ボタン形電子オルゴール(3)のスイッチ(5)を踏む事により、メロディを聞く事ができるトイレマット。

## 【発明の詳細な説明】

### 【0001】

【産業上の利用分野】この発明は、御家庭のトイレをホテル内の共同用トイレまたは喫茶店及び飲食店のトイレの雰囲気を味わえる様に作られたトイレマットに関するものである。

### 【0002】

【従来の技術】従来のトイレマットは、衛生的かつ装飾的なものである。

### 【0003】

【発明が解決しようとする課題】これまでのトイレマットには、次の様な欠点があった。

(イ) 通常のトイレマットには、音楽的要素は持ち合っていない。

本発明は、この欠点を除くためになされたものである。

### 【0004】

【課題を解決するための手段】トイレマット(1)の背部にポケット(2)を設け、ポケット(2)に、ボタン形電子オルゴール(3)の組み込み枠(4)をさし込む。本発明は、以上のような構成よりなるトイレマットである。

### 【0005】

【発明の実施の形態】以下、本発明の実施例を説明する。

(イ) トイレマット(1)の背部にポケット(2)を設ける。

(ロ) ポケット(2)にボタン形電子オルゴール(3)の組み込み枠(4)をさし込む。カートリッジ式なので、出し入れ自由である。

(ハ) ボタン形電子オルゴール(3)にスイッチ(5)を設ける。

本発明は、以上のような構成で、使用する時は、スイッチ(5)を踏む事で簡単にメロディが聞け、リラックスできる。なお本発明は、玄関マット、脱衣場マット及び台所マットにも応用できる。

### 【0006】

【発明の効果】本発明は、安価に製造でき、操作が簡単で使用時の活用が経済的である。しかも、ボタン形電子オルゴール(3)の組み込み枠(4)は、カートリッジ式なので交換可能で通常のトイレマット同様、洗濯できる。

## 【図面の簡単な説明】

【図1】本発明の実施例を示す正面図である。

【図2】本発明の一部の正面図である。

## 【符号の説明】

1 トイレマット

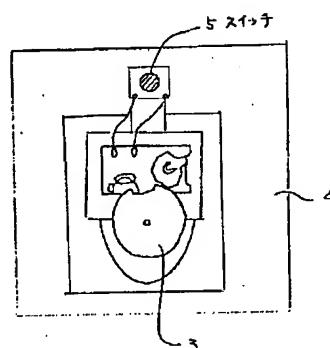
2 ポケット

3 ボタン形電子オルゴール

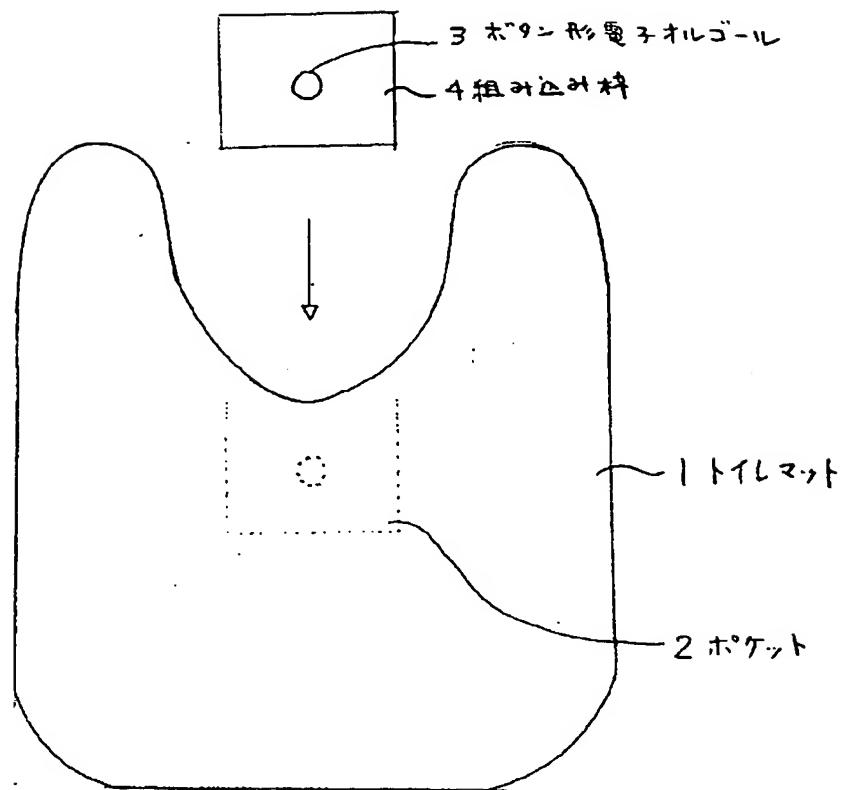
4 組み込み枠

5 スイッチ

【図2】



【図1】



**THIS PAGE BLANK (USPTO)**

(19)



JAPANESE PATENT OFFICE

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11) Publication number: 11000288 A

(43) Date of publication of application: 06.01.99

(51) Int. Cl

A47K 17/02

A47G 27/02

G10F 1/06

(21) Application number: 09191749

(71) Applicant: IWAHASHI YOSHINORI

(22) Date of filing: 12.06.97

(72) Inventor: IWAHASHI YOSHINORI

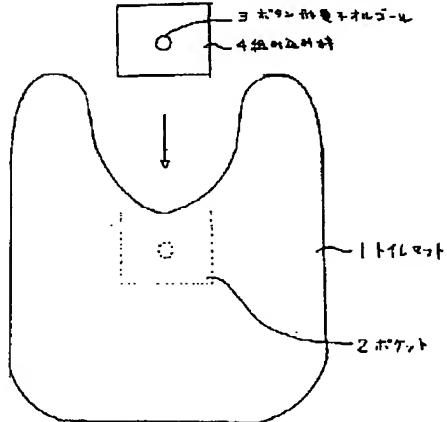
(54) TOILET MAT ENABLING LISTENING TO MELODY

(57) Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To utilize the entitled mat only at the time of using by providing a pocket at the back part of the toilet mat so as to insert the assembling frame of a button-type electronic music box into the pocket so as to simplify operation.

SOLUTION: The pocket 2 is provided at the back part of the toilet mat 1 and the assembling frame of the button-type electronic music box 3 of a cartridge type can be inserted into the pocket 2 in the state of being freely taken in/out. Then the toilet mat 1 is laid on the floor of a home toilet and when the switch of the mat 1 is stepped, the button-type electronic music box is operated to enable listening to music such as a melody. Thereby, operation becomes simple to enable utilizing only at the time of using and as the assembling frame 4 of the music box 3 is a cartridge type, the frame 4 can be detached from the pocket 2 of the toilet mat 1 for washing the mat 1.

COPYRIGHT: (C)1999,JPO



**THIS PAGE BLANK (USPTO)**